Index	of	Cla	ims



Application/Control No.

10/799,802

Examiner

Patrick J. Assouad

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AO ET AL.

Art Unit

2857

	√	Rejected
į	1	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		_
1 z 2 1 3 4 5 55 6 55 7 55 8 56 7 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 88 89 90 90 41 92		
1 z 3 4 5 5 6 55 6 55 6 55 7 55 8 55 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 74 29 79 30 86 31 81 32 83 33 84		
1 z 3 4 5 5 6 55 6 55 6 55 7 55 8 55 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 74 29 79 30 86 31 81 32 83 33 84		
1 z 2 1 3 4 5 55 6 55 7 55 8 56 7 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 88 89 90 90 41 92		
Same Same		┢
Same Same		_
4 1 54 55 6 55 56 57 8 9 59 59 10 60 61 61 11 61 62 63 13 63 63 63 14 64 64 65 16 66 67 68 19 68 69 70 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 79 30 80 81 81 31 82 83 83 33 84 84 84 35 86 86 86 37 88 88 88 39 90 90 90 44 92 92 93 44 93 94 94		┢
5 6 7 7 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 90 90 90 90 90 90 90 90 <		┢
6 7 1 56 57 8 59 58 59 60 60 60 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 65 66 66 66 67 68 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 74 74 72 73 74 74 74 74 75 75 76 77 78 79 30 79 30 80 33 81 82 33 83 33 83 33 84 35 85 36 86 86 87 37 88 89 90<		┢
T	+	┢
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 90 90 42 92 43 93 94 94	111	H
9	+	Т
10		Г
11	+	Г
12	+	
13	$\neg \vdash \vdash \vdash$	Г
14 64 15 66 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 80 31 81 32 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94	 	Г
15 65 66 67 68 69 70 71 72 72 73 74 74 74 75 75 75 75 76 77 77 78 79 79 79 79 79	\dashv	Т
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 24 74 75 26 76 77 28 76 77 29 79 80 31 81 81 32 83 84 35 86 85 36 86 87 38 88 88 39 40 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94		
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94	+	
18 19 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94		
19 1 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 8 83 84 35 85 86 37 87 88 38 88 88 39 90 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94	+	
20	111	Т
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 34 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94	+	Г
Text	+	\vdash
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94		
25		
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94		
27		
28 78 29 80 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94	\neg	
29	$\neg \neg \neg$	
30 80 81 82 83 83 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88		
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94		
32 √√ 82 33 x 83 34 √ 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94	\neg	
33 x		
34 √ 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94	+	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94	+	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94		Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94	 	_
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94	$\neg \vdash \vdash$	Τ
39	$\neg \neg \neg \neg$	
40 90 91 91 92 92 92 93 93 94 94 94		Т
41 91 92 92 93 93 94 94 94	$\neg \neg \neg$	Γ
42 92 93 93 94 94 94	$\neg \neg \neg$	
43 93 94 94	\top	
44 94 94	\neg	
45 95	711	
46 96	\top	
47 97 97		
48 98 98		
49 99 99	\neg	
50 100		

Cla	aim	Date								
Final	Original		i							
	51	-		-	-			\vdash	\vdash	-
-	51 52	┰		\vdash					_	
	53	\vdash		一	H				_	\vdash
	54						<u> </u>		 	_
	55									
	56									_
	57									
	58									
	59									
	60									
	61					L		L		
	62	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			L	
<u></u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>
	64			ļ		_		<u> </u>	L_	
<u> </u>	65				_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	66		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u> -	
	67				_	_		_	_	
	68 69			<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	_
	59				_	-		<u> </u>	-	
	70 71	_		<u> </u>	⊢	-	H	\vdash	-	┡
	72		-		-	⊢	-	-	-	_
	73				├		 	\vdash		
	73 74	_	-	├	├	┝	\vdash			—
-	75	\vdash	┢	┢	 	-	\vdash		_	_
-	76		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	
	76 77		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
——	78		-							
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84		<u> </u>	L	L			L_		
L	85		<u> </u>		L	L.	<u> </u>	L		
	86		<u> </u>	_	\vdash	ļ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqcup	Ш
	87		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	88		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash
	89		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>			-
-	90 91		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	 	\vdash	
-	92		┝	-		-	-	-	-	
-	93		\vdash	-	\vdash	H	<u> </u>	-	-	
	94		\vdash			<u> </u>				-
	95	-		\vdash	Н	<u> </u>		-	H	
\vdash	96	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			
	97	_	\vdash	Н			-		H	Н
	98		\vdash							
	99			П						
	100		Γ-	\vdash	_	_	Ι		\vdash	

Cla	aim	Date								
						[_				
Final	Original									
	101						\vdash			
	102									
	103									
	104									
	105									
	106	<u> </u>								
	107	<u>_</u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	108		_	_						Ш
	109	ļ	_		<u> </u>			ļ		Ш
	110 111	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	111	<u> </u>	<u> </u>			_	_	_		$\vdash \vdash$
	112	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	 	\vdash
	112 113 114	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	115	\vdash	\vdash	Ь	-				 	$\vdash\vdash$
	116	\vdash	<u> </u>	ļ	 -	-	├	├	 	\vdash
	117	\vdash	<u> </u>		-		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	118	├-		_		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	118 119					\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash
	120						\vdash	 	\vdash	\vdash
	121	 					Н	\vdash	\vdash	Н
	121 122	\vdash					\vdash	\vdash		Н
	123	Г						\vdash		Н
	123 124							\vdash		П
	125									П
	126 127									П
	127									П
	128									
	129									
	130									
	131							L		Ш
	132	<u> </u>		L				<u> </u>	L	Ш
	133	L	Ш	L.,	Ш.			$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		Ш
	134	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	<u> </u>	L	_	L_	Щ
	135	L.	<u> </u>	ļ	L.,			_	<u> </u>	Ш
	136	H	Н	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		H	\vdash	Н
	137 138	\vdash	\vdash	-	-	H	Ь—	H	\vdash	$\vdash \vdash$
	138	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	ļ		H	H	Н
\vdash	140	-	<u> </u>	H	<u> </u>			⊢	H	Н
	141		H		\vdash	 	-	-		$\vdash\vdash$
	142	H		H	H		-	-	-	Н
	143	\vdash	-	-		Н	Н	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	144	\vdash	-		_	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	145	-	Н	Η'	Η:	Ι		\vdash	\vdash	Н
	146			<u> </u>	<u> </u>			\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	147	Т		\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н
	148			Ι	-	Т	1	_	\vdash	H
	149					Г	Г	\vdash	\Box	Н
	150									